TeraStation PRO II™ iSCSI

2 YEAR WARRANTY

La scelta ideale per aziende di piccole e medie dimensioni che desiderano implementare una soluzione iSCSI basata su RAID veloce e affidabile. Grazie alla tecnologia iSCSI è adesso possibile implementare il back-up di Windows Server su un dispositivo NAS. Le caratteristiche principali di questo prodotto sono affidabilità, prestazioni e facilità d'uso.

- **Cinque modalità operative: standard, RAID 0, 1, 5, 10**
- **Velocità di trasmissione iSCSI di 60 Mbps**
- **Controllo costante del disco rigido e delle prestazioni RAID grazie a un sistema RAID avanzato**
- **Alloggiamenti per unità disco rigido quick swap posizionati dietro il pannello anteriore per semplicità di accesso e sostituzione**
- **Quattro dischi rigidi SATA ad alta velocità (7.200 RPM) in uno**
- **Semplice installazione guidata e gestione grazie a un'interfaccia Web intuitiva**
- **Disponibile in versione desktop o rack 2U 19"**

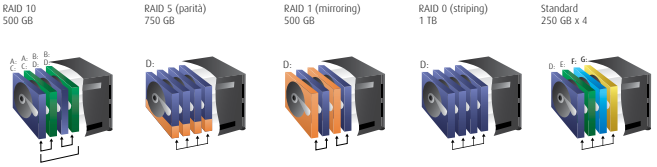
TeraStation Pro II iSCSI - Desktop

TeraStation Pro II iSCSI - Rack

Principali specifiche tecniche

- Trasmissione iSCSI su TCP/IP
- Ventola silenziosa e di grandi dimensioni per dissipare in modo efficace il calore del disco rigido
- Porta Gigabit Ethernet 10/100/1000
- Compatibile con l'unità di destinazione Windows Server
- Supporto UPS
- Display LCD indicante lo stato dell'attività TeraStation
- Disponibile nelle versioni da 2TB e 4TB
- Rack - Disponibile nelle versioni da 2TB, 4TB, 6TB e 8TB

Cinque modalità operative per il massimo della flessibilità



SPECIFICHE TECNICHE

Interfaccia LAN	
Conformità agli standard	Standard IEEE802.3ab/IEEE802.3u/IEEE802.3
Velocità di trasferimento dati	10/100/1000Mbps
Tipo di connettore	RJ45
Numero di porte	1

Dischi rigidi interni	
Numero di unità	4
Interfaccia disco	SATA
Capacità disco rigido	250GB, 500GB, 1TB
Capacità totale	1,0TB, 2,0TB e 4,0TB
Rack	Disponibile nelle versioni da 1TB, 2TB, 4TB, 6TB e 8TB
Velocità di rotazione	7.200RPM
Modalità di funzionamento	RAID 0, 1, 5, 10 e standard

Interfaccia USB	
Conformità agli standard	USB 2.0
Tipo di connettore	USB serie A
Numero di porte	2
Velocità di trasferimento dati	Max. 480Mbps (modalità High Speed), Max. 12Mbps (modalità Full Speed)

Supporto protocolli	
Networking	TCP/IP
Condivisione di file	iSCSI
Gestione	HTTP
Sincronizzazione temporale	NTP

Altro	
Dimensioni (LxAxP)	Desktop: 170mm x 310mm x 235mm, Rackmount: 430mm x 85mm x 420mm
Formato rack	2U
Peso	Desktop: 7,3Kg, Rackmount: 9,1Kg
Condizioni di funzionamento	5-35 °C, 10-80% (senza condensa)
Supporto UPS (versione Rackmount)	RS232
Sistemi operativi supportati	Win Server 2008/2003/2000/XP/Vista
Alimentazione	Interna 200-240 V CA, 50/60Hz

Codici prodotto

Desktop
=TS-I2.0TGL/R5 (2TB)
TS-I4.0TGL/R5 (4TB)

Rackmount
TS-RI2.0TGL/R5 (2TB)
TS-RI4.0TGL/R5 (4TB)
TS-RI6.0TGL/R5 (6TB)
TS-RI8.0TGL/R5 (8TB)

Nota: 1 TB = 1.000.000.000.000 Byte. La trasmissione effettiva dei dati e il raggio d'azione possono variare a seconda delle condizioni della rete e dei fattori ambientali, inclusi il volume del traffico di rete, la struttura, i materiali utilizzati e l'overhead di rete.

Informazioni su Buffalo

Buffalo Technology UK Ltd. è riconosciuta a livello internazionale quale azienda leader nella fornitura di soluzioni per archiviazione, servizi di rete, memorizzazione e multimediali per il computer di casa e le piccole imprese, ma anche per progettisti e integratori di sistemi. Con oltre trent'anni di esperienza nella gestione di reti e periferiche, Buffalo ha dimostrato il suo impegno nella fornitura di soluzioni innovative che hanno permesso all'azienda di collocarsi ai vertici della tecnologia per le infrastrutture.

© Buffalo Inc. 2009, il logo BUFFALO, AirStation, Nfiniti, AOSS, TeraStation, LinkStation, DriveStation, DriveStation 2Share, MiniStation e LinkTheater sono marchi o marchi registrati di Melco Holdings Inc. o Buffalo Inc. Microsoft Windows e il logo Microsoft sono marchi registrati o marchi di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi. I nomi e i loghi di altre società citati nel presente documento appartengono ai rispettivi proprietari. Le informazioni qui riportate sono soggette a modifiche senza preavviso. Tutti i diritti riservati. Salvo errori e/o omissioni.

Giugno 2009